

SPECIFICATIE



RUPSGRAAFMACHINES | 370X

Max. bedrijfsgewicht: 39.735 kg Max. motorvermogen: 240 kW (322 pk) Max. bakinhoud: 2,34 m³



TOT HET EXTREME GETEST

Bij de ontwikkeling van de JCB 370X is geen middel onbeproefd gelaten: het is een machine die tot het uiterste is getest. Elk element van deze graafmachine van 37 ton is ontworpen om uitzonderlijke prestaties, veiligheid, comfort en betrouwbaarheid te leveren, zodat u er zeker van kunt zijn dat hij de uitdaging van de grootste, zwaarste projecten aankan.

UITZONDERLIJKE PRESTATIES

We hebben de motor verbeterd, de hydrauliek verfijnd en een groot aantal geavanceerde functies toegevoegd om de productiviteit te maximaliseren en u te helpen de klus efficiënt te klaren.



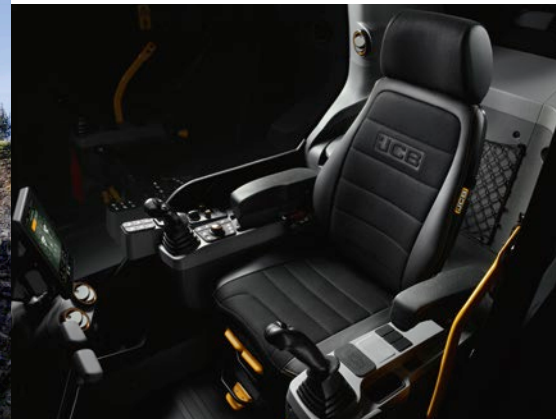
EXTREME KRACHT

De 370X moet sterk genoeg zijn om aan de eisen van elke toepassing te voldoen. Daarom heeft het een uitgebreid 4-jarig testprogramma ondergaan voor ultieme sterkte en betrouwbaarheid.



TOONBEELD VAN VEILIGHEID

Uw veiligheid is belangrijk. Daarom bieden we standaard twee camera's, ROPS cabinebescherming en LED-werklampen.



UITERST COMFORTABEL & GEMAKKELIJK

We hebben de machinist op de eerste plaats gezet en de 370X nog comfortabeler gemaakt met veel nieuwe cabinefuncties, met hoogwaardige spuitgegoten interieurpanelen en een volledig verstelbare stoel.



UITERST KOSTENEFFECTIEF

Dankzij verbeteringen aan de motor en het hydraulische systeem kan de 370X materiaal sneller en efficiënter verplaatsen. En langere onderhoudsintervallen betekent ook lagere totale eigendomskosten.

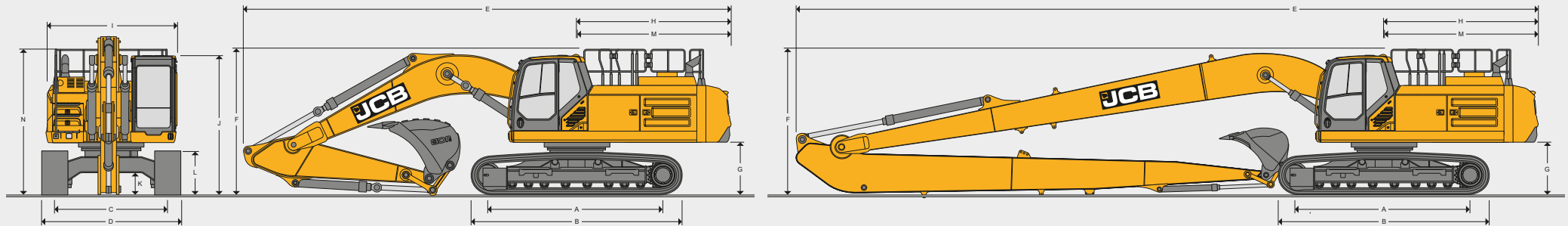
JCBUX

We hebben onze ruime, toonaangevende JCB CommandPlus-cabine vernieuwd om u nog meer comfort en controle te geven door de introductie van JCB UX. Een nieuw 10" kleurentouchscreen, vernieuwd schakelmateriaal en de nieuwe sleutellose start maken de bediening eenvoudiger en sneller dan ooit, terwijl een herziene menu-interface u de mogelijkheid geeft om functies via meerdere ingangen te bedienen, voor productiever en efficiënter werken.



SPECIFICATIE 370X LC, 370X NLC

STATISCHE AFMETINGEN



Model		LC		NLC		
A	Rupsenlengte op de grond	mm	4021	4021		
B	Totale lengte onderwagen	mm	4965	4965		
C	Spoorbreedte	mm	2600	2390		
D	Breedte over rupsen (600 mm rupsen)	mm	3200	2990		
D	Breedte over rupsen (700 mm rupsen)	mm	3300	3090		
D	Breedte over rupsen (800 mm rupsen)	mm	3400	3190		
D	Breedte over rupsen (900 mm rupsen)	mm	3500	3290		
G	Vrije hoogte contragewicht	mm	1222	1222		
H	Staartlengte	mm	3550	3550		
I	Totale breedte bovenwagen	mm	2990	2990		
J	Hoogte boven cabine	mm	3230	3230		
K	Bodemvrijheid	mm	538	538		
L	Hoogte rupsen	mm	1036	1036		
M	Staartzwenkstraal	mm	3600	3600		
N	Totale hoogte bovenwagen (hoogte boven de greeplijst)	mm	3381	3381		
			Mono 6,45 m	LR 12,33 m		
Dipperlengtes		2,63 m	3,23 m	4,03 m	9,5 m	
E	Transportlengte	mm	11.338	11.224	11.301	17.139
F	Transporthoogte	mm	3850	3462	3856	3741

MOTOR

Model	Cummins L9 Stage V-conform
Type	4-takt, 6-cilinder-in-lijn, directe insputting, diesel met drukvulling
Nominaal brutovermogen (ISO 14396)	232 kW (310 pk) bij 2100 tpm
Maximaal brutovermogen (ISO 14396)	240 kW (322 pk) bij 1700 tpm
Zuigerverplaatsing	8,9 liter
Luchtfiltrering	Droogelement met waarschuwingsindicator in de cabine
Startsysteem	24 volt
Accu	2 x 12 volt, 1000 CCA
Dynamo	24 volt – 120 ampère
Maximaal koppel	1526 Nm bij 1400 tpm

ZWENKSYSTEEM

Zwenkmotor	Type axiale zuiger
Zwenkrem	Hydraulisch remmen plus automatische veerbekrachtigde schijfparkeerrem
Zwenkmoment	129 kNm
Zwenksnelheid	9,1 tpm
Zwenkversnelling	Grote diameter, inwendig getand, volledig afgedicht, met vetbad gesmeerd
Zwenkvergrendeling	Schakelbare rem in cabine

SPECIFICATIE 370X LC, 370X NLC

ONDERWAGEN				
Onderstelopties	LC – Lang onderstel en NLC – Smaller lang onderstel			
Constructie	Volledig gelast 'X'-frametype met centrale buikbescherming en schuin geplaatste zijbalken met vuilafvoergaten onder de bovenste rollers			
Sleepoog	Voor en achter			
Bovenste en onderste rollers	Warmtebehandeld, verzegeld en gesmeerd			
Aanpassing rups	Type vetcilinder			
Loopwiel	Afgedicht en gesmeerd, met veergedempte terugslag			
Type rupsband	Afgedicht en gesmeerd			
Opties rupsen	600 mm	700 mm	800 mm	900 mm
	LC	LC	LC	LC
	NLC			
	LC, NLC			
Aantal bovenrollen (per zijde)	2			
Aantal onderrollen (per zijde)	9			
Aantal kettinggeleiders (per zijde)	2			
Aantal kettingschakels (per zijde)	48			

RIJMOTOREN	
Type	Volledig hydrostatisch, twee versnellingen met autoshift
Rijmotoren	Axiale zuiger met variabele uitslag, volledig afgeschermd binnen de onderwagen
Eindaandrijving	Planetaire reductie, opschroefbare tandwielen
Bedrijfsrem	Hydraulische tegenbalansklep
Parkeerrem	Schijftype, veertoegepaste, automatische hydraulische ont koppeling
Hellingsvermogen	70% (35°) continu
Rijsnelheid	Hoog – 5,1 km/u Laag – 3,0 km/u
Tractie	285 kN

HYDRAULISCH SYSTEEM				
Pompen				
Hoofdpompen	2 variabele axiale plunjerpompen			
Maximaal debiet	2 x 302 l/min			
Servo-pomp	Tandwielpompe			
Maximaal debiet	17 l/min			
Regelklep				
Een gecombineerde vier- en vijfspoolenregelklep met standaard hulp servicespoel.				
Instellingen ontlastklep				
Giek/Arm/Bak	350 bar			
Met power boost	380 bar (Mono) 350 bar (LR)			
Zwenkcircuit	292 bar			
Rijcircuit	350 bar			
Servocircuit	40 bar			
Filtratie				
In tank	105 micron, zuigzeef			
Hoofdretoerleiding	10 micron, glasvezelement			
Pilootlijn	10 micron, glasvezelement			
Hydraulische hamerretour	10 micron, versterkt glasvezelement			
Hydraulische cilinders				
	Hoeveelheid	Boring mm	Staa fdiameter mm	Cilinderslag mm
Giek	2	150	100	1480
Lepelsteel	1	170	120	1822
Bak	1	150	105	1275
LR bak	1	105	75	997
INHOUDEN				
Brandstoftank	Liter	590		
Motorkoelvloeistof	Liter	41		
Motorolie	Liter	24,5		
Zwenkreductieversnelling	Liter	16		
Tandwieloverbrenging (per zijde)	Liter	4,5		
Hydraulisch systeem	Liter	400		
Hydrauliek tank	Liter	175		
DEF-vloeistof	Liter	73,6		

SPECIFICATIE 370X LC, 370X NLC

GEWICHTEN EN BODEMDRUK

2,1 m³ bak 1946 kg, machinist 75 kg, volle brandstoftank en 2,63 m HD lepelsteel.

		600 mm Triple Grouser	700 mm Triple Grouser	800 mm Triple Grouser	900 mm Triple Grouser	600 mm Dubbele Grouser
370X LC MonoBoom						
Machinegewicht	kg	38.248	38.710	39.170	39.632	38.354
Gronddruk	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,80

370X NLC MonoBoom

Machinegewicht	kg	38.094	38.556	39.016	39.478	38.200
Gronddruk	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,79

2,1 m³ bak 1946 kg, machinist 75 kg, volle brandstoftank en 3,23 m std lepelsteel

		600 mm Triple Grouser	700 mm Triple Grouser	800 mm Triple Grouser	900 mm Triple Grouser	600 mm Dubbele Grouser
370X LC MonoBoom						
Machinegewicht	kg	38.269	38.731	39.191	39.653	38.375
Gronddruk	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,80

370X NLC MonoBoom

Machinegewicht	kg	38.115	38.577	39.037	39.499	38.221
Gronddruk	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,79

2,1 m³ bak 1946 kg, machinist 75 kg, volle brandstoftank en 3,23 m HD lepelsteel.

		600 mm Triple Grouser	700 mm Triple Grouser	800 mm Triple Grouser	900 mm Triple Grouser	600 mm Double Grouser
370X LC MonoBoom						
Machinegewicht	kg	38.351	38.813	39.273	39.735	38.457
Gronddruk	kg/cm ²	0,80	0,69	0,61	0,55	0,80

370X NLC MonoBoom

Machinegewicht	kg	38.197	38.659	39.119	39.581	38.303
Gronddruk	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,79

2,1 m³ bak 1946 kg, machinist 75 kg, volle brandstoftank en 4,03 m std lepelsteel

		600 mm Triple Grouser	700 mm Triple Grouser	800 mm Triple Grouser	900 mm Triple Grouser	600 mm Double Grouser
370X LC MonoBoom						
Machinegewicht	kg	38.504	38.966	39.426	39.888	38.610
Gronddruk	kg/cm ²	0,80	0,69	0,61	0,55	0,80

370X NLC MonoBoom

Machinegewicht	kg	38.350	38.812	39.272	39.734	38.456
Gronddruk	kg/cm ²	0,80	0,69	0,61	0,55	0,80

0,79 m³ bak 545 kg, machinist 75 kg, volle brandstoftank

		600 mm Triple Grouser	700 mm Triple Grouser	800 mm Triple Grouser	900 mm Triple Grouser	600 mm Double Grouser
370X LC Lang bereik						
Machinegewicht	kg	41.554	42.016	42.476	42.938	41.660
Gronddruk	kg/cm ²	0,86	0,75	0,66	0,59	0,86

BAK EN ARMCOMBINATIE

Bakbreedte	mm	915	1372	1524	1753	1873	900	1350	1500	1750	1650	1800	2200	2500
Bakinhoud	m ³	0,81	1,39	1,58	1,87	2,01	0,86	1,43	4,62	1,93	2,1	2,34	1,71	1,96
Bakgewicht	kg	810	1037	1123	1245	1300	928	1192	1271	1431	1946	2059	1132	1256

370X LC

2,63 m HD Quickhitch (geen Quickhitch)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (□)	<input checked="" type="checkbox"/> (□)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)
3,23 m STD Quickhitch (geen Quickhitch)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (□)	<input checked="" type="checkbox"/> (□)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)
3,23 m HD Quickhitch (geen Quickhitch)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (□)	<input checked="" type="checkbox"/> (■)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)
4,03 m STD Quickhitch (geen Quickhitch)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (●)	<input checked="" type="checkbox"/> (●)	<input type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (X)

370X NLC

2,63 m HD Quickhitch (geen Quickhitch)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (□)	<input checked="" type="checkbox"/> (■)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)
3,23 m STD Quickhitch (geen Quickhitch)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (□)	<input checked="" type="checkbox"/> (■)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)
3,23 m HD Quickhitch (geen Quickhitch)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (■)	<input checked="" type="checkbox"/> (■)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)
4,03 m STD Quickhitch (geen Quickhitch)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (●)	<input checked="" type="checkbox"/> (●)	<input checked="" type="checkbox"/> (X)	<input checked="" type="checkbox"/> (X)

□ = Geschikt voor algemeen graafmateriaal tot 2000 kg/m³.

■ = Geschikt voor licht graafmateriaal tot 1600 kg/m³.

● = Geschikt voor het sorteren en laden van materialen tot 1200 kg/m³.

(X) = Niet compatibel

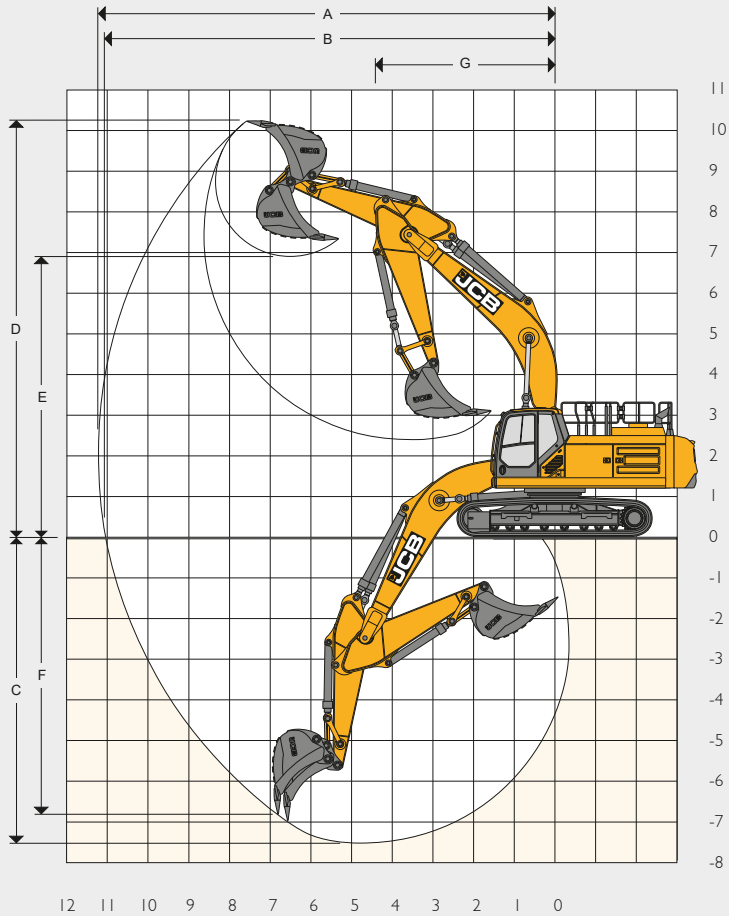
Deze aanbevelingen worden gegeven als een leidraad op basis van gebruikelijke bedrijfsomstandigheden.

Neem contact op met uw distributeur voor de juiste keuze van bakken en uitrustingsstukken voor uw toepassing.

SPECIFICATIE 370X LC, 370X NLC

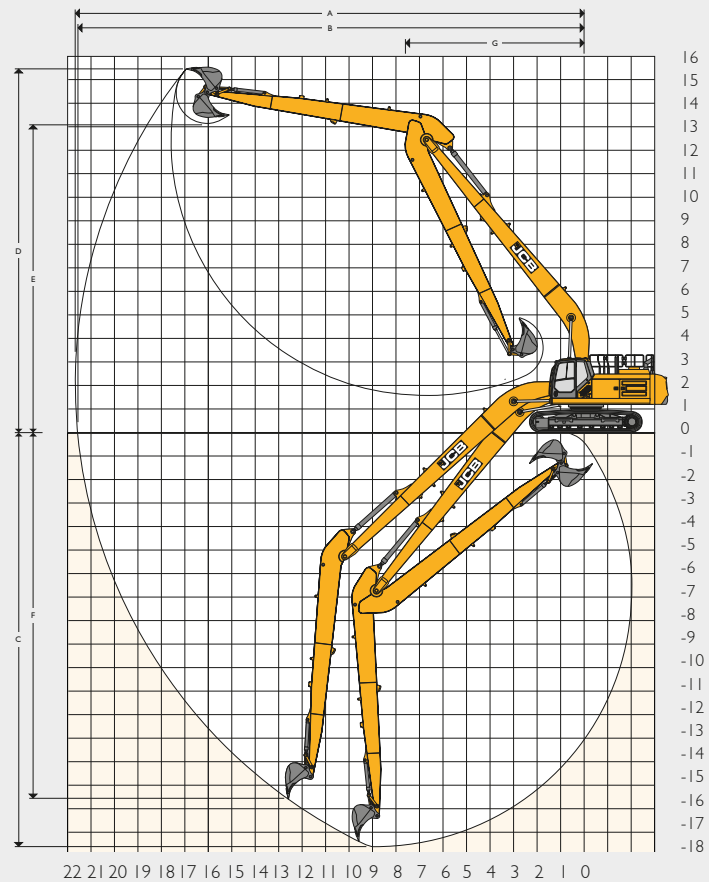
WERKBEREIK – MONOBOOM 6,45 M

Bak		XHD bak (1800 mm)		
Dipperlengte:		2,63 m	3,23 m	4,03 m
A	Maximaal graafbereik (mm)	mm	11.319	12.056
B	Maximaal graafbereik (op de grond)	mm	10.560	11.875
C	Maximale graafdiepte	mm	6969	8364
D	Maximale graafhoogte	mm	10.081	10.652
E	Maximale storthoogte	mm	6704	7275
F	Maximale verticale wandsnijdiepte	mm	6205	7561
G	Minimale zwenkstraal	mm	4547	4436
H	Minimale storthoogte	mm	3022	2424
	Draaihoek bak	graden	185	185
	Maximale opbrekkracht dipper	kN	222,1	160,7
	Maximale opbrekkracht bak	kN	249,4	249,4



WERKBEREIK – LR 12,33 M

Bak		GP bak (600 mm)	
Dipperlengte:		9,5 m	
A	Maximaal graafbereik (mm)	mm	21.639
B	Maximaal graafbereik (op de grond)	mm	21.540
C	Maximale graafdiepte	mm	17.449
D	Maximale graafhoogte	mm	15.478
E	Maximale storthoogte	mm	13.162
F	Maximale verticale wandsnijdiepte	mm	15.399
G	Minimale zwenkstraal	mm	7688
H	Minimale storthoogte	mm	1650
	Draaihoek bak	graden	185
	Maximale opbrekkracht dipper	kN	104,2
	Maximale opbrekkracht bak	kN	117,7



SPECIFICATIE 370X LC, 370X NLC

STANDAARD/OPTIONELE UITRUSTING

MOTOR

Cummins L9 Stage V-confrom	•
Voorverwarming start	•
Stationairregeling met één knop	•
Automatisch stationair-functie	•
Zwaar uitgevoerde accu	•
Brandstoffilter met bezinker	•
Elektronische motorsturing	•
Brandstofkoeler	•
Bijvulpomp	•
Bijvulpompfilter	+
Aftapkraan voor brandstofleiding	+

VEILIGHEID

Zijleuningen op de bovenstructuur en treden.	•
Achteruitrijcamera	•
Accu-onderbreker	•
Starten zonder sleutel	•
Afsluitbare tankdop	•
Afsluitbare hydraulische tankdop	•
LED-werklichten (2 draaibaar frame, 2 gemonteerd op giek)	•
ROPS-cabine	•
FOPS Niveau 2 beschermkap – boven en voor	+
Rij-alarmering	•
Witte ruis achteruitrijalarm	+
Optie voor extra LED-verlichting – upgradepakket	+
Groen zwaailicht gekoppeld aan veiligheidsgordel	+
Brandblusser (1 kg poeder)	+
Anti-vandalisme bescherming	+
Roterend dakzwaailicht	+
360 graden camerasysteem geïntegreerd in display	+
Volledige leuning bovenstructuur (boksring)	+
Leuning met hoge zichtbaarheid	+
Armbegrenzer	+

CAB & INTERIEUR

Geluidsgeïsoleerde en 4 dubbele schokabsorberende cabine	•
Openslaande voorruit en verwijderbare onderste voorruit	•
Bovendeur schuifraam	•
Boven ruitenwisser voor	•
Dubbele ruitenwisser voor	+
Joysticks met 4 knoppen en aanpasbare sneltoetsen	•
Aanpassing gebruikersprofiel	•
Joysticks met proportionele bediening	+
Rijpedalen en T-hendels	•
2 voetsteunen	•
Startonderbreker	•
Standaard cabinefiltering	•
Koolstofluchtfilter	+
Tweetonige claxon	•
Binnenverlichting	•
2 x 12 V aansluitingen	•
10" touchscreen display	•
Intrekbaar veiligheidsgordel	•
3" hi-vis veiligheidsgordel	+
Vast dakglas	•
Opbergvak, Bekerhouder, Kledinghaak, Handboek opbergnest	•
Premium cabine upgrade: Koel-/verwarmingsfunctie koelbox, rubberen bekleding rechterarmsteun, extra opbergnest achter, jasbeschermer	+
Klimaatregeling	•
Zonnescherm voor	•
Dakjaloezie	•
Zonnescherm zijkant	+
Zonnescherm achterkant	+
Bluetooth-radio	•
DAB-radio	+
Deluxe stoel, verwarmde, verstelbare luchtgeveerde stoel met verstelbare mechanische onderrugsteun	•
Super deluxe stoel: verwarmde en luchtgeventileerde, verstelbare luchtgeveerde stoel met verstelbare hoofdsteun en elektrische lendensteun	+
Regenscherm	•

ONDERWAGEN

Gesmeerde en afgedichte rupskettingen	•
Dubbele rupsbandbeschermers	•
Rupsbandbeschermers over de volle lengte	+
600 mm, 700 mm, 800 mm, 900 mm Triple Grouser rupsen	+
600 mm dubbele Grouser rupsen	+

HYDRAULISCH SYSTEEM

Giek- en armstroomregeneratie	•
Powerboost met één druk op de knop	•
Kussenregeling	•
Cilinderdemping en vervuilingsafzichtingen	•
Rupsmotoren 2 snelheden	•
Oliekoeler	•
15 uitrustingsstukken via display	•
Opties voor hoge, samengevoegde, gemiddelde en lage debietsnelheid (afsluitkranen als standaard)	+
Geavanceerde gereedschapsselectie om debiet en druk te regelen	+
Koud en warm klimaat en Panolin oliën	+
Quickhitch leidingwerk	•
Hydraulische snelwissel	+
ISO/SAE omschakeling	+
SAE naar BSP omvormers op hulpleidingen met groot debiet	+
Snelkoppelingen	+
Terugslagkleppen voor slangbreuk (giek, arm en bak)	+
Zweef functie giek	+
Hulpontluchting naar tank	+
Bevestigingskoker afvoer	+

GRAAFUITEINDE

Gegroepeerd smeren	•
Dippers 2,63 m, 3,23 m, 4,03 m	+
HD dippers 2,63 m, 3,23 m	+
Hijsoog op de link	+
Hijveerhaak op de link	+
Cilinderbeschermplaat bak	+
Beschermroosters voor giek gemonteerde lichten	+

ANDERE

Opbergvak voor gereedschapskist	•
Grofmazige radiator	•
Livelink-telematica	•
Gereedschapskist	+
Batterij-opbergvak	+
HD onderdeksels en buikplaten	+
Serviceplaatsverlichting	+
2D en 3D ready met Intellicontrol	+
Zijwaarts botsbeschermingssysteem met draaiend frame	+
Shovelopslag	+
Omkerende ventilator	•

STANDAARD •

OPTIONEEL +

SPECIFICATIE 370X LC, 370X NLC

HEFVERMogens – LC MONO, 3,23 M ARM, GEEN BAK, 600 RUPSEN

370X

Bereik	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Vermogen bij max. bereik		
													
Hoogte lastpunt	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							8304*	8194			7065*	7065*	7692
6 m							9207*	8116			6831*	6452	8577
4,5 m					11.230*	11.041	9797*	7849	8046*	5852	6850*	5708	9130
3 m			17.334*	15.680	12.817*	10.367	10.596*	7508	8586	5704	7081*	5311	9412
1,5 m			19.724*	14.563	14.182*	9775	11.015	7183	8409	5542	7548*	5163	9446
0 m			20.390*	14.077	14.916*	9393	10.752	6946	8284	5427	7992	5243	9235
-1,5 m	14.779*	14.779*	19.763*	13.978	14.816	9233	10.630	6837			8571	5598	9763
-3 m	23.298*	23.298*	18.039*	14.115	13.822*	9271	10.673	6890			9655*	6390	7980
-4,5 m	19.250*	19.250*	14.849*	14.485	11.300*	9538					9385*	8148	6779

HEFVERMogens – LC MONO, 4,03 M ARM, GEEN BAK, 600 RUPSEN

370X

Bereik	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Vermogen bij max. bereik		
													
Hoogte lastpunt	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m											5297*	5297*	8600
6 m							7987*	7897*	6989*	5875	5128*	5128*	9399
4,5 m							8666*	7780	8023*	5735	5127*	4817	9905
3 m			15.043*	15.043*	11.425*	10.366	9564*	7379	8424	5524	5272*	4488	10.165
1,5 m			18.033*	14.604	13.023*	9648	10.457*	6981	8185	5304	5574*	4351	10.197
0 m	9074*	9074*	19.577*	13.780	14.115*	9125	10.482	6664	7990	5124	6082*	4390	10.002
-1,5 m	13.633*	13.633*	19.714*	13.461	14.425	8842	10.270	6473	7885	5028	6910*	4633	9568
-3 m	19.605*	19.605*	18.684*	13.463	14.000*	8776	10.224	6432			8104	5175	8858
-4,5 m	22.549*	22.549*	16.375*	13.717	12.407*	8923	9281*	6593			8612*	6287	7796



Hefvermogen voor en achter.



Hefvermogen volledige draaicirkel.

Opmerkingen:

1. Hefvermogens zijn gebaseerd op ISO 10567, oftewel: 75% van de minimale kantelbelasting of 87% van het hydraulisch hefvermogen, welke van de twee het laagst is. Hefvermogen aangegeven met * is gebaseerd op hydraulische capaciteit.
2. Bij het hefvermogen wordt ervan uitgegaan dat de machine op een stevige, vlakke ondergrond staat.
3. Het hefvermogen kan door plaatselijke bepalingen worden beperkt. Raadpleeg hiervoor uw dealer.

SPECIFICATIE 370X LC, 370X NLC

HEFVERMogens – NLC MONO, 3,23 M ARM, GEEN BAK, 600 RUPSEN

370X

Bereik	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Vermogen bij max. bereik		
													
Hoogte lastpunt	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							8304*	7567			7065*	7065*	7692
6 m							9207*	7490			6831*	5943	8577
4,5 m					11.230	10.150	9797*	7228	8046*	5379	6850*	5244	9130
3 m			17.334*	14.219	12.817	9492	10.596*	6892	8555	5233	7081*	4869	9412
1,5 m			19.724*	1319	14.182	8913	10.975	6573	8379	5073	7548*	4725	9446
0 m			20.390*	12.669	14.916	8539	10.712	6340	8253	4960	7962	4792	9235
-1,5 m	14.779*	14.779*	19.763*	12.573	14.762	8382	10.591	6232			8539	5113	8763
-3 m	23.298*	23.298*	18.039*	12.706	13.822*	8420	10.651	6285			9655*	5836	7980
-4,5 m	19.250*	19.250*	14.849*	13.063	11.300*	8681					9385*	7440	6779

HEFVERMogens – LC MONO, 4,03 M ARM, GEEN BAK, 600 RUPSEN

370X

Bereik	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Vermogen bij max. bereik		
													
Hoogte lastpunt	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m											5297*	5297*	8600
6 m							7987*	7467	6989*	5397	5128*	4953	9399
4,5 m							8666*	7153	8023*	5258	5127*	4401	9905
3 m			15.043*	14.554	11.425*	9481	9564*	6759	8393	5050	5272*	4089	10.165
1,5 m			18.033*	13.166	13.023*	8780	10.457*	6368	8154	4833	5574*	3955	10.197
0 m	9074*	9074*	19.577*	12.369	14.115*	8268	10.443	6056	7959	4656	6082*	3984	10.002
-1,5 m	13.633*	13.633*	19.714*	12.061	14.371	7991	40.231	5868	7854	4561	6910*	4203	9568
-3 m	19.605*	19.605*	18.684*	12.062	14.000*	7927	10.185	5828			8073	4697	8858
-4,5 m	22.549*	22.549*	16.375*	12.308	12.407*	8070	9281*	5986			8612*	5713	7796



Hefvermogen voor en achter.



Hefvermogen volledige draaicirkel.













Opmerkingen:

- Hefvermogens zijn gebaseerd op ISO 10567, oftewel: 75% van de minimale kantelbelasting of 87% van het hydraulisch hefvermogen, welke van de twee het laagst is. Hefvermogen aangegeven met * is gebaseerd op hydraulische capaciteit.
- Bij het hefvermogen wordt ervan uitgegaan dat de machine op een stevige, vlakke ondergrond staat.
- Het hefvermogen kan door plaatselijke bepalingen worden beperkt. Raadpleeg hiervoor uw dealer.

SPECIFICATIE 370X LC, 370X NLC

HEFVERMogens – LC MONO, 2,63 M HD ARM, GEEN BAK, 600 RUPSEN

370X

Bereik	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Vermogen bij max. bereik			
														
Hoogte lastpunt	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m												9885*	8814	6995
6 m					10.547*	10.547*	9675*	7766				9583*	6994	7959
4,5 m			15.079*	15.079*	11.752*	10.590	10.116*	7520				9205	6066	8553
3 m			18.271*	14.831	13.185*	9915	10.785*	7192				8548	5589	8853
1,5 m					14.300*	9371	10.727	6894				8348	5420	8890
0 m			19.829*	13.680	14.670	9067	10.513	6702				8569	5531	8666
-1,5 m	14.740*	14.740*	18.679*	13.719	14.286*	8991	10.464	6658				9325	5992	8159
-3 m	20.706*	20.706*	16.487*	13.960	12.801*	9125						9873*	7053	7311
-4,5 m	15.370*	15.370*	12.550*	12.550*								9148*	9148*	5974

HEFVERMogens – LC MONO, 3,23 M HD ARM, GEEN BAK, 600 RUPSEN

370X

Bereik	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Vermogen bij max. bereik			
														
Hoogte lastpunt	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m							8129*	7995				6892*	6892*	7692
6 m							8949*	7910				6652*	9243	8577
4,5 m					10.948*	10.815	9525*	7629	7859*	5637		6665*	5492	9130
3 m			16.986*	15.380	12.510*	10.114	10.311*	7273	8374	5481		6891*	5091	9412
1,5 m			19.347*	14.227	13.856*	9500	10.780	6936	8191	5312		7352*	4938	9446
0 m			20.003*	13.731	14.580*	9107	10.509	6692	8062	5194		7773	5014	9235
-1,5 m	14.609*	14.609*	19.378*	13.634	14.506*	8945	10.386	6581				8348	5364	8763
-3 m	23.138*	23.138*	17.662*	13.780	13.489*	8989	10.374*	6641				9367*	6151	7980
-4,5 m	18.820*	18.820*	14.487*	14.169	10.981*	9272						9087*	7902	6779



Hefvermogen voor en achter.















Hefvermogen volledige draaicirkel.

Opmerkingen:


- Hefvermogens zijn gebaseerd op ISO 10567, oftewel: 75% van de minimale kantelbelasting of 87% van het hydraulisch hefvermogen, welke van de twee het laagst is. Hefvermogen aangegeven met * is gebaseerd op hydraulische capaciteit.
- Bij het hefvermogen wordt ervan uitgegaan dat de machine op een stevige, vlakke ondergrond staat.
- Het hefvermogen kan door plaatselijke bepalingen worden beperkt. Raadpleeg hiervoor uw dealer.

SPECIFICATIE 370X LC, 370X NLC

HEFVERMogens – NLC MONO, 2,63 M HD ARM, GEEN BAK, 600 RUPSEN **370X**

Bereik	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Vermogen bij max. bereik			
														
Hoogte lastpunt	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m												9885*	8115	6995
6 m					10.547*	10.283	9675*	7142				9583*	6426	7959
4,5 m			15.079*	14.899	11.752*	9704	10.116*	6901				9172	5557	8553
3 m			18.271*	13.390	13.185*	9044	10.785*	6578				8517	5107	8853
1,5 m					14.300*	8512	10.688	6285				8317	4942	8890
0 m			19.829*	12.277	14.616	8215	10.474	6096				8537	5038	8666
-1,5 m	14.740*	14.740*	18.679*	12.315	14.286*	8140	10.425	6053				9290	5455	8159
-3 m	20.706*	20.706*	16.487*	12.548	12.801*	8272						9873*	6422	7311
-4,5 m	15.370*	15.370*	12.550*	12.550*								9148*	8780	5974

HEFVERMogens – NLC MONO, 3,23 M HD ARM, GEEN BAK, 600 RUPSEN **370X**

Bereik	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Vermogen bij max. bereik			
														
Hoogte lastpunt	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m							8129*	7367				6892*	6892*	7692
6 m							8949*	7282				6652*	5732	8577
4,5 m					10.948*	9923	9525*	7007	7859*	5162		6665*	5028	9130
3 m			16.986*	13.919	12.510*	9237	10.311*	6657	8343	5009		6891*	4648	9412
1,5 m			19.347*	12.804	13.856*	8637	10.741	6325	8160	4843		7352*	4499	9446
0 m			20.003*	12.325	14.580*	8252	10.469	6085	8032	4726		7744	4562	9235
-1,5 m	14.609*	14.609*	19.378*	12.230	14.484	8094	10.347	5976				8316	4879	8763
-3 m	23.138*	23.138*	17.662*	12.372	13.489*	8137	10.374*	6035				9367*	5596	7980
-4,5 m	18.820*	18.820*	14.487*	12.748	10.981*	8414						9087*	7192	6779



Hefvermogen voor en achter.





















Hefvermogen volledige draaicirkel.

Opmerkingen:

- Hefvermogens zijn gebaseerd op ISO 10567, oftewel: 75% van de minimale kantelbelasting of 87% van het hydraulisch hefvermogen, welke van de twee het laagst is. Hefvermogen aangegeven met * is gebaseerd op hydraulische capaciteit.
- Bij het hefvermogen wordt ervan uitgegaan dat de machine op een stevige, vlakke ondergrond staat.
- Het hefvermogen kan door plaatselijke bepalingen worden beperkt. Raadpleeg hiervoor uw dealer.

SPECIFICATIE 370X LC, 370X NLC

LC LR, 9,5 M ARM, GEEN BAK, 600 RUPSEN																			370X		
Bereik	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		10,5 m		12 m		13,5 m		Vermogen bij max. bereik				
																					
Hoogte lastpunt	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
13,5 m																			1351*	1351*	16.759
12 m																			1322*	1322*	17.700
10,5 m																			1311*	1311*	18.470
9 m																			1315*	1315*	19.091
7,5 m																			1333*	1333*	19.576
6 m																			1364*	1364*	19.937
4,5 m														3310*	3310*	2978*	2978*	1410*	1309	20.179	
3 m			10.848*	10.848*					4789*	4789*	4064*	4064*	3543*	3543*	3150*	3150*	1471*	1216	20.306		
1,5 m			6014*	6014*	8600*	8600*	6504*	6504*	5228*	5228*	4377*	4377*	3772*	3604	3322*	2946	1550*	1147	20.322		
0 m	2620*	2620*	4949*	4949*	9331*	7957	7034*	6145	5612*	4897	4660*	3972	3984*	6255	3483*	2683	1649*	1100	20.226		
-1,5 m	3454*	3454*	5113*	5113*	8317*	7156	7410*	5487	5913*	4387	4895*	3581	4167*	2955	3623*	2452	1774*	1075	20.017		
-3 m	4307*	4307*	5688*	5688*	8264*	6723	7629*	5059	6119*	4019	5069*	3279	4307*	2713	3733*	2261	1933*	1073	19.690		
-4,5 m	5185*	5185*	6454*	6454*	8727*	6525	7702*	4811	6223*	3777	5172*	3066	4396*	2534	3804*	2116	2136*	1098	19.241		
-6 m	6096*	6096*	7344*	7344*	9493*	6482	7641*	4698	6224*	3642	5196*	2934	4424*	2417	3812	2018	2358	1152	18.659		
-7,5 m	7052*	7052*	8339*	8339*	9332*	6552	7450*	4688	6120*	3596	5135*	2875	4380*	2359	3760	1969	2509	1244	17.932		
-9 m	8064*	8064*	9442*	9442*	8824*	6715	7123*	4766	5899*	3626	4974*	2883	4251*	2359	3665*	1971	2570*	1386	17.042		
-10,5 m	9145*	9145*	10.346*	10.346*	8135*	6963	6643*	4921	5545*	3728	4696*	2955	4012*	2417	3441*	2027	2618*	1601	15.961		
-12 m	10.305*	10.305*	9034*	9034*	7229*	7229*	5977*	5156	5026*	3903	4265*	3094	3628*	2539	3063*	2147	2644*	1931	14.645		
-13,5 m	9535*	9535*	7370*	7370*	6044*	6044*	5069*	5069*	4288*	4159	3623*	3312	3022*	2742			2617*	2464	13.024		
-15 m			5235*	5235*	4475*	4475*	3823*	3823*	3225*	3225*	2644*	2644*					2459*	2459*	10.961		













Hefvermogen voor en achter.



Hefvermogen volledige draaicirkel.

Opmerkingen:

- Hefvermogens zijn gebaseerd op ISO 10567, oftewel: 75% van de minimale kantbelasting of 87% van het hydraulisch hefvermogen, welke van de twee het laagst is. Hefvermogen aangegeven met * is gebaseerd op hydraulische capaciteit.
- Bij het hefvermogen wordt ervan uitgegaan dat de machine op een stevige, vlakke ondergrond staat.
- Het hefvermogen kan door plaatselijke bepalingen worden beperkt. Raadpleeg hiervoor uw dealer.

LC LR, 9,5 M ARM, GEEN BAK, 600 RUPSEN												370X
Bereik	15 m		16,5 m		18 m		19,5 m		Vermogen bij max. bereik			
												
Hoogte lastpunt	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
13,5 m			1568*	1568*					1351*	1351*	16.759	
12 m			2192*	2192*					1322*	1322*	17.700	
10,5 m			2234*	2234*	1735*	1735*			1311*	1311*	18.470	
9 m			2276*	2276*	2178*	2130			1315*	1315*	19.091	
7,5 m	2487*	2487*	2338*	2338*	2217*	2056	1418*	1418*	1333*	1333*	19.576	
6 m	2595*	2595*	2416*	2416*	2272*	1960	1839*	1541	1364*	1364*	19.937	
4,5 m	2716*	2716*	2506*	2299	2336*	1849	2162*	1466	1410*	1309	20.179	
3 m	2845*	2629	2603*	2139	2406*	1731	2245*	1384	1471*	1216	20.306	
1,5 m	2974*	2416	2700*	1979	2477*	1612	2293*	1300	1550*	1147	20.322	
0 m	3097*	2216	2791*	1827	2543*	1500	2334*	1220	1649*	1100	20.226	
-1,5 m	3204*	2038	2871*	1692	2597*	1399	2299	1151	1774*	1075	20.017	
-3 m	3287*	1889	2930*	1578	2579	1317	2244	1098	1933*	1073	19.690	
-4,5 m	3338*	1775	2893	1493	2518	1258			2136*	1098	19.241	
-6 m	3270	1699	2837	1439	2487	1228			2358	1152	18.659	
-7,5 m	3234	1664	2820	1422					2509	1244	17.932	
-9 m	3172*	1675	2729*	1451					2570*	1386	17.042	
-10,5 m	2935*	1739							2618*	1601	15.961	
-12 m									2644*	1931	14.645	
-13,5 m									2617*	2464	13.024	
-15 m									2459*	2459*	10.961	



Hefvermogen voor en achter.



Hefvermogen volledige draaicirkel.

- Opmerkingen:**
- Hefvermogens zijn gebaseerd op ISO 10567, oftewel: 75% van de minimale kantbelasting of 87% van het hydraulisch hefvermogen, welke van de twee het laagst is. Hefvermogen aangegeven met * is gebaseerd op hydraulische capaciteit.
 - Bij het hefvermogen wordt ervan uitgegaan dat de machine op een stevige, vlakke ondergrond staat.
 - Het hefvermogen kan door plaatselijke bepalingen worden beperkt. Raadpleeg hiervoor uw dealer.





ÉÉN BEDRIJF, MEER DAN 300 MACHINES.

Uw dichtstbijzijnde JCB-dealer

Rupsgraafmachines 370X

Max. bedrijfsgewicht: 39.735 kg Max. motorvermogen: 240 kW (322 pk) Max. bakinhoud: 2,34 m³

JC Bamford NV Waardenburg Tel. +31 (0)418 654654 Email: info@jcb.nl

JCB Belgium NV Oudsbergen Tel. +32 (0)89 695050 Email: info@jcb.be

Download de nieuwste informatie over onze producten op: www.jcb.com.

©2023 JCB Sales. Alle rechten voorbehouden. Geen enkel deel van deze uitgave mag worden gereproduceerd, opgeslagen in een database, of in welke vorm of op welke manier ook elektronisch, mechanisch, door fotokopieën of anderszins worden verzonden, zonder toestemming van JCB Sales. Alle verwijzingen in deze uitgave met betrekking tot bedrijfsgewichten, afmetingen, capaciteiten en andere prestatiewaarden worden alleen ter referentie weergegeven en kunnen variëren op basis van de exacte specificaties van de machine. Ze kunnen dus niet worden gebruikt om de geschiktheid voor een bepaalde toepassing te bepalen. Raadpleeg altijd de JCB-dealer voor hulp en advies. JCB behoudt zich het recht voor specificaties te wijzigen zonder berichtgeving vooraf. De getoonde afbeeldingen en specificaties kunnen optionele uitrusting en accessoires bevatten. Het JCB-logo is een geregistreerd merk van J.C. Bamford Excavators Ltd.

